



Recensement des initiatives locales contribuant à la réduction de l'exposition de la population aux produits phytosanitaires agricoles



Piste d'outils financiers à explorer

Porteur « cible »

ARS

Agence Régionale de Santé Nouvelle Aquitaine

Financement campagne annuelle de financement

Exemples alimentation saine et durable, surveillance pesticides...

Lien <https://www.nouvelle-aquitaine.ars.sante.fr/campagne-de-financement-2021-des-projets-lies-la-prevention-promotion-de-la-sante-sante>

Tous

DRAAF

Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt

Financement appels à projets

Exemples accompagnement au changement de pratiques, animation de groupements d'intérêts économiques et environnementaux, plantation de haies, promotion du métier d'agriculteur pour encourager l'installation

Lien <https://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Liste-des-appels>

Acteurs agricoles

EcoPhyto

Financement Appel à projets national annuel en faveur d'une réduction de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et de la limitation des risques et des impacts qui y sont liés.

Exemples accompagnement au changement de pratiques, investissement dans du matériel performant, travaux de recherches sur l'exposition des riverains et des agriculteurs, structuration de filières.

Lien <https://agriculture.gouv.fr/lancement-de-lappel-projets-national-ecophyto-2021-2022>

Acteurs agricoles et groupements

DREAL

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement

Financement appels à projets

Exemples Initiatives locales visant à la réduction des expositions de la population aux pesticides agricoles, alimentation saine et durable

Lien <https://www.nouvelle-aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/> <https://www.nouvelle-aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/>

Tous

France Agrimer

Organisme public en charge de coordonner les financements nationaux et européens pour les secteurs agricoles et de la pêche

Financement Appels à projets

Exemples investissement dans du matériel de pulvérisation performant

Lien <https://www.franceagrimer.fr/Accompagner/Plan-de-relance-Peche-et-Aquaculture/Aide-aux-projets-d-investissement-par-Appels-a-Projets>

Acteurs agricoles

Région Nouvelle-Aquitaine

Financement Appels à projets ponctuels sur des sujets spécifiques

Exemples Aide aux exploitations agricoles pour la mise en œuvre de:
- panneaux récupérateurs de produits phytosanitaires à proximité des zones à enjeux "Eau".
- démarches environnementales (plantations de haies, investissement dans du matériel anti-dérive...)
- conversion à l'agriculture biologique

Lien <https://les-aides.nouvelle-aquitaine.fr/>

Tous



Recensement des initiatives locales contribuant à la réduction de l'exposition de la population aux produits phytosanitaires agricoles



Informations à destination des exécutifs locaux

Contexte

La décision du conseil d'état du 31/12/2020 invalide les arrêtés anti-pesticides pris par certains maires. Ces derniers n'ont en effet pas de compétences pour réglementer l'utilisation des pesticides - et plus généralement l'activité agricole - dans leur commune.

Toutefois, les exécutifs locaux disposent de certains leviers pour diminuer l'exposition des riverains aux pesticides agricoles. Ces leviers sont souvent peu connus des élus locaux, qui sont pourtant pris à parti en cas de conflit. Nous avons regroupé dans ce document un certain nombre d'initiatives qui peuvent inspirer des collectivités locales dans des mesures visant à protéger les riverains.

Ces leviers sont de deux types.

Le premier concerne la **médiation**, donc le fait de créer de la compréhension mutuelle entre agriculteurs et riverains, première étape nécessaire à tout ajustement des pratiques de la part des agriculteurs. En organisant des temps d'échanges sur le sujet, qui donne l'occasion aux agriculteurs d'expliquer leur pratiques, la raison des traitements, leurs durées... Pour organiser ces échanges, plusieurs cadres peuvent être utilisés, comme l'élaboration de PAT ou de charte locale, mais d'autres types de médiation peuvent être imaginés. Ce travail permet d'apaiser les conflits et de favoriser les arrangements entre riverains et agriculteurs (*ex : en donnant l'occasion de trouver un consensus sur les horaires de traitements*).

Le deuxième concerne l'**urbanisme**.

Pour rappel, l'émergence du sujet de l'exposition des riverains aux pesticides agricoles est concomitant d'un phénomène de mitage urbain, donc de construction de logements à proximité de zones agricoles. L'aménagement et l'urbanisme sont donc des leviers centraux pour réduire le problème. En limitant les constructions proches des parcelles agricoles, on éloigne le problème de l'exposition. Plusieurs collectivités ont intégré cet élément à leur PLU(i), en en faisant une Orientation d'Aménagement et de Programmation (OAP) spécifique. L'aménagement des lisières entre parcelles agricoles et habitations peut aussi faire l'objet d'une OAP, et permet d'y implanter des infrastructures protectrices (haies, filets ...).

Ressources

- ◆ L'ARS peut accompagner des collectivités sur ces sujets : Contacter la délégation départementale de l'ARS de votre département pour en savoir plus.
- ◆ Dans le cadre de la mesure 8.2 du PRSE3 : l'agence d'Urbanisme de Bordeaux (AURBA) a publié un vademecum à destination des collectivités : "PLUi et santé environnementale".

<https://www.nouvelle-aquitaine.prse.fr/integration-de-la-sante-environnement-dans-les-plu-a76.html>

- ◆ Les collectivités de Grand Angoulême et Grand Poitiers Communauté Urbaine lancent la révision de leurs PLUi et souhaitent y intégrer la santé environnementale (mesure 8.2 du PRSE3 également).
- ◆ L'AUDAP (Agence d'Urbanisme Atlantique et Pyrénées, dép 64) accompagne des collectivités dans ce même but. (mesure 8.2 du PRSE3 également).



Recensement des initiatives locales contribuant à la réduction de l'exposition de la population aux produits phytosanitaires agricoles



Ressources réglementaires (*penser à faire une veille*)

14/02/22

mise à jour

Décrets, arrêtés ministériels

Source: **Légifrance**

<https://www.legifrance.gouv.fr/>

Décret n° 2022-62 du 25 janvier 2022 relatif aux mesures de protection des personnes lors de l'utilisation de produits phytopharmaceutiques à proximité des zones d'habitation

https://www.legifrance.gouv.fr/download/pdf?id=d_SAXRe8o2aJo0YAiHyPXChr-pozVDx7PfqAR7cq3Us=

Arrêté du 25 janvier 2022 relatif aux mesures de protection des personnes lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et modifiant l'arrêté du 4 mai 2017 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants visés à l'article L. 253-1 du code rural et de la pêche maritime

<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000045072970>

Arrêté du 4 mai 2017 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants visés à l'article L. 253-1 du code rural et de la pêche maritime. Dernière mise à jour des données de ce texte : 27 janvier 2022

<https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000034603791/2022-02-10/>

Circulaires, notes et instructions du Ministère de l'agriculture

Source: **Bulletin officiel du Ministère de l'agriculture et de l'alimentation**

<https://info.agriculture.gouv.fr/gedei/site/bo-agri>

Note de service DGAL/SDQSPV/2020-132 du 19/02/2020 - Inscription au Bulletin officiel du ministère de l'agriculture et de l'alimentation des moyens permettant de diminuer la dérive de pulvérisation des produits phytopharmaceutiques

<https://info.agriculture.gouv.fr/gedei/site/bo-agri/instruction-2020-132>

Instruction technique DGAL/SDQPV/2016-80 du 27/01/2016 - Application de mesures de précaution renforcées afin de protéger les personnes vulnérables lors de l'application de produits phytopharmaceutiques, prévues par l'article 53 de la loi d'avenir pour l'agriculture, l'alimentation et la forêt (LAAAF) du 13 octobre 2014

<https://info.agriculture.gouv.fr/gedei/site/bo-agri/instruction-2016-80>



Recensement des initiatives locales contribuant à la réduction de l'exposition de la population aux produits phytosanitaires agricoles



Etudes/avis scientifiques et techniques

fin 2021

mise à jour

2019 Avis relatif à l'efficacité de combinaisons des moyens de réduction de la dérive pour la protection des riverains lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques

ANSES

Quelques points d'intérêt liés à la dérive :

- prise en compte de l'exposition dans les documents guide de l'évaluation EFSA
- fixer des distances minimales prenant appui sur valeurs utilisées dans modèle EFSA a minima, supérieures pour CMR
- confirme l'intérêt des buses anti-dérive (50%) et autres matériels et souligne la généralisation de leur emploi
- pas de références suffisantes pour conclure sur l'impact des haies et filets mais
- + dans le cadre du projet PROPULPPP, les auteurs concluent que le recours à des moyens techniques (buses antidérive et installation d'un écran) permet de lutter concrètement et pratiquement contre la dérive en bordure immédiate du champ (<10m) et durant la période qui suit directement la pulvérisation

<https://www.anses.fr/fr/system/files/PHYTO2019SA0173.pdf>

2019 Etude PESTIRIV : Les riverains de zone viticole sont-ils plus exposés aux pesticides que le reste de la population ?

Santé Publique France

Etude transversale multicentrique chez des riverains d'exploitations viticoles couplant la réalisation de mesures biologiques (urines et cheveux) et environnementales (air et poussières).

<https://www.santepubliquefrance.fr/etudes-et-enquetes/pestiriv-une-etude-pour-mieux-connaître-l'exposition-aux-pesticides-des-personnes-vivant-en-zones-viticoles-et-non-viticoles>

2019 Evaluation spatiale de la sensibilité au risque basée sur un critère de distance entre vignes et bâtiments (dans le cadre de l'OLSE)

ORS Nouvelle-Aquitaine

Analyse spatiale de la sensibilité au risque basée sur un critère de distance entre vignes et bâtiments dans le cadre du diagnostic territorial OLSE Haute Gironde 12/12/2019

<https://www.observatoiresanteenvironnement-na.fr/>

2019 Thèse portant sur les relations entre riverains et agriculteurs autour de l'utilisation des pesticides.

Université de Poitiers - Labo Ruralités - Mathilde Hermelin-Burnol

Thèse en cours sur des terrains en Haute Gironde (33) et dans le Grand Poitiers (86).

<http://www.theses.fr/s237662>

2018 Actualisation du document guide sur l'estimation des expositions des opérateurs, travailleurs, personnes présentes et résidents.

EFSA

Ces travaux s'appuient sur les données de la littérature, sur les études ayant été conduites par des industriels ou sur toute autre information ayant été soumises dans le cadre de l'appel à données organisé par l'EFSA en 2018.

<https://www.efsa.europa.eu/en/consultations/call/180618>

2017

Evaluation de l'efficacité de différents filets pour limiter la dérive de pulvérisation au-delà de la parcelle traitée

IFVV

Expérimentation menée en 2017 permettant de mettre en avant la réduction de la dérive à 5 (X3) et à 10m (X2).

<https://www.reussir.fr/vigne/des-filets-pour-lutter-contre-la-derive>

2015 Dispositif de phytopharmacovigilance

ANSES

Mise en place d'un dispositif de surveillance, dit « phytopharmacovigilance », des effets indésirables des produits phytopharmaceutiques sur la santé humaine, la faune, la flore et l'environnement, ainsi que l'apparition de résistances. Celui-ci repose sur un réseau de partenaires pilotes de dispositifs de surveillance et de vigilance ainsi que sur des déclarations spontanées des acteurs de la profession agricole dont les détenteurs d'autorisation de mise sur le marché, les fabricants, les utilisateurs professionnels. En cas de nécessité, des études spécifiques peuvent être mises en place pour mieux apprécier les effets indésirables potentiels

<https://www.anses.fr/fr/content/la-phytopharmacovigilance>

2013 Etudes épidémiologiques locales

Santé Publique France

Investigation d'une suspicion d'agrégat de cancers pédiatriques dans une commune viticole de Gironde - Juin 2013

https://www.santepubliquefrance.fr/content/download/2182711/2307757&usg=AOvVaw2nWj_AotlXMaastyJvjce5

2013 PHYTOTIF : Surveillance de l'exposition aux pesticides utilisés en viticulture par l'analyse de cheveux (PHYTOTIF)

Université de Poitiers

Etude de faisabilité. Identification de l'intérêt d'utiliser la matrice cheveux pour la biosurveillance des expositions aux pesticides

<https://www.canal-u.tv/chaines/univ-bordeaux/pesticides-et-sante-en-nouvelle-aquitaine/surveillance-de-l-exposition-aux>

2010 PHYTORIV : Etude d'effets sanitaires aigus chez les populations riveraines de zones agricoles

Université de Bordeaux

Comparaison des manifestations sanitaires aigues survenant chez les populations riveraines de zones traitées et non traitées en période d'épandage

<https://www.canal-u.tv/chaines/univ-bordeaux/pesticides-et-sante-en-nouvelle-aquitaine/etude-d-effets-sanitaires-aigus>